

小学科技活动教材

第一册



重庆出版社

小学科技活动教材

第一册

供小学一年级上学期使用

重庆市教育局编
重庆市科学技术协会

重庆出版社

一九八三年·重庆

小学科技活动教材 第一册

重庆出版社出版（重庆李子坝正街102号）
四川省新华书店重庆发行所发行
自贡新华印刷厂印刷

*

开本787×1092 1/32 印张 1
1983年7月第一版 1983年7月第一次印刷
印数 1—144,900

书号：7114·75 定价：0.11元

目 录

- | | | |
|-----|--------------------|--------|
| 1. | 一天中的科学(讲座)..... | (1) |
| 2. | 纸折小船(制作)..... | (2) |
| 3. | 变色花(实验)..... | (3) |
| 4. | 牵牛花(观察)..... | (4) |
| 5. | 拼拼玩玩..... | (5) |
| 6. | 铅笔(讲座)..... | (6) |
| 7. | 米汤作画(实验)..... | (7) |
| 8. | 粘贴纸花(制作)..... | (8) |
| 9. | 土壤(观察)..... | (9) |
| 10. | 冬天到来之前(讲座)..... | (10) |
| 11. | 空气(实验)..... | (11) |
| 12. | 大象(制作)..... | (12) |
| 13. | 植物的种子(观察)..... | (13) |
| 14. | 布娃娃掉进大海里(讲座)..... | (14) |
| 15. | 纸风车(制作)..... | (16) |
| 16. | 烧不坏的手帕(实验)..... | (17) |
| 17. | 年轮(观察)..... | (18) |
| 18. | 晴雨花(制作)..... | (19) |
| 19. | 爱迪生小时候的故事(讲座)..... | (20) |
| 20. | 吹肥皂泡(实验)..... | (21) |

- 21. 插纸雪松(制作) (22)
- 22. 蜻蜓(观察) (23)
- 23. 比一比, 看谁涂得又快又好(制作) (24)

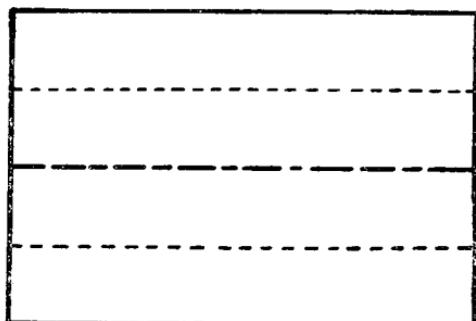
1 一天中的科学(讲座)

养成好习惯

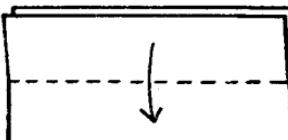


2 纸折小船(制作)

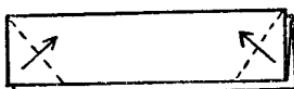
动手折小船。(纸型101)



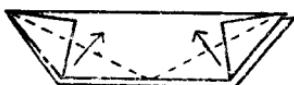
1 长方形纸



2 两面向中折



3 两角向上折
(后面相同)



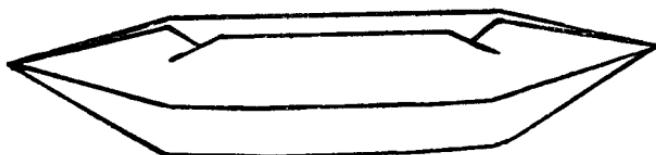
4 两角从中向上折(后面相同)



5 中角向上折



6 大翻身打开



3 变色花（实验）

你看看，哪个瓶里花的颜色变了。



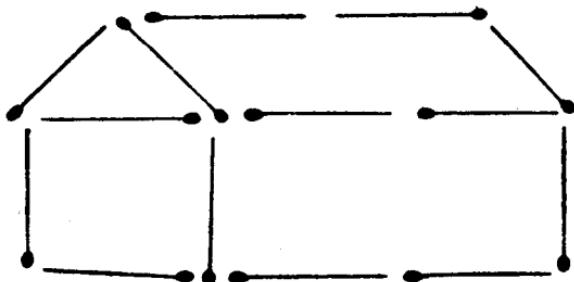
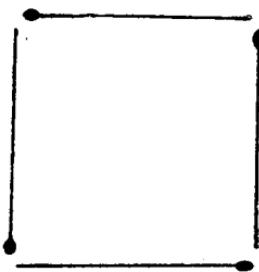
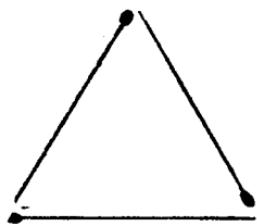
4 牵牛花(观察)

仔细看看，
牵牛花的茎是怎
样生长的。



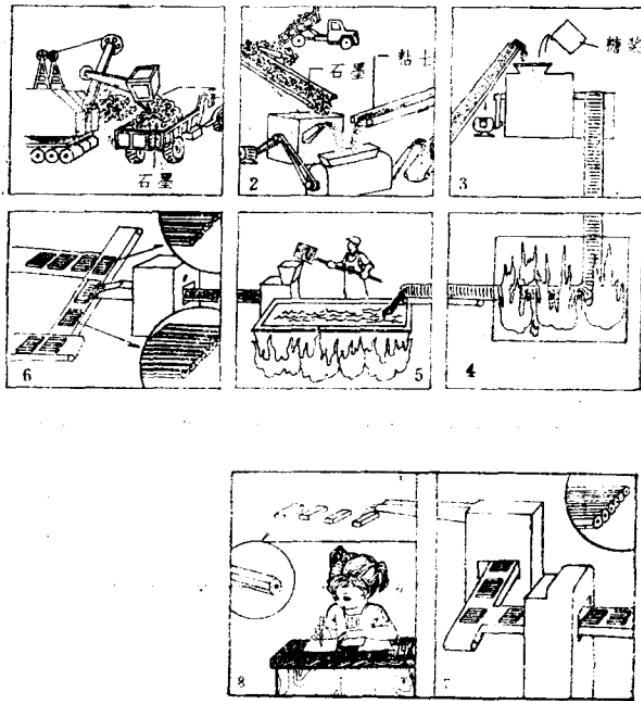
5 拼 拼 玩 玩

用火柴棍儿摆三角形、正方形和房子。



6 铅 笔(讲座)

小朋友，你们看看下面的图，就知道铅笔是怎样做成的。我们应该怎样爱护它呢？



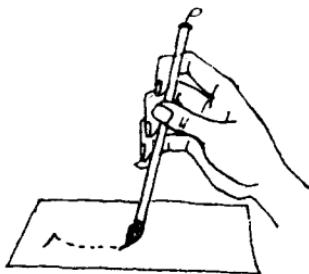
7 米汤作画(实验)

小朋友：你知道米汤和碘酒碰到一块，会发生什么变化吗？现在让我们一起来做个实验。

在一只杯子里盛半杯米汤，用毛笔蘸上米汤在纸上作画。

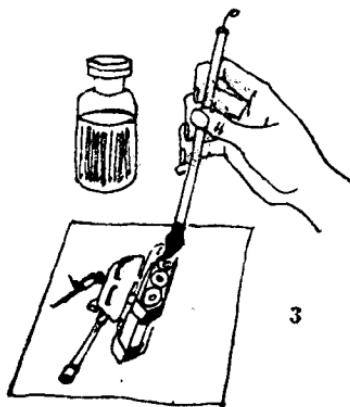


1



2

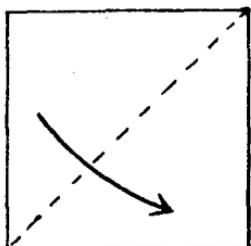
用碘酒涂一下，
就会出现清晰的画
面。



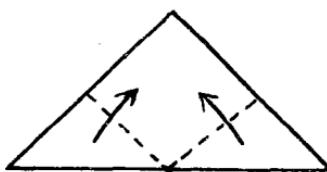
3

8 粘贴纸花(制作)

将纸花贴在花枝上。(纸型102)

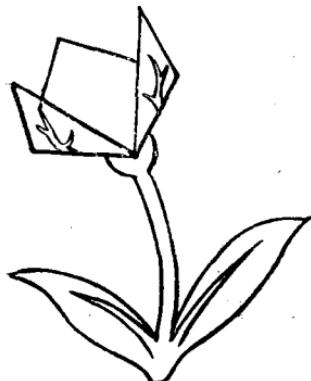


① 两对角相折



② 将左、右角照虚线向上折

③ 折成的纸花

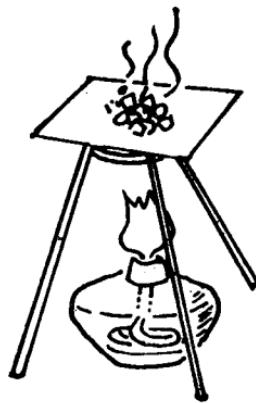


④ 从纸型102上剪下花柄茎、叶

⑤ 将纸花左、右角上画出
花萼，并贴在花柄上

9 土 壤(观察)

土壤里有水和空气。



10 冬天到来之前（讲座）

小朋友，你知道小鲤鱼、小青蛙、小燕子、小松鼠它们是怎样过冬的吗？



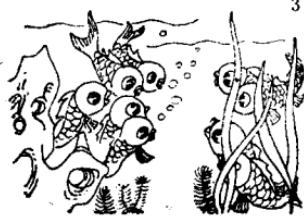
1



2



4



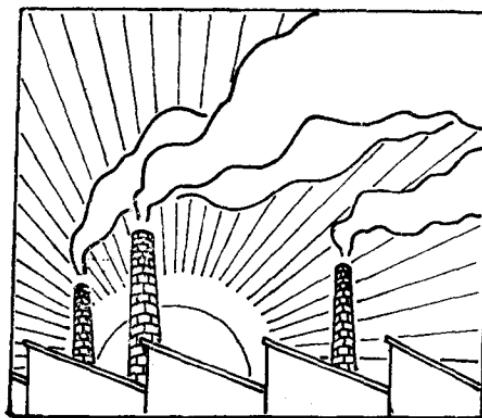
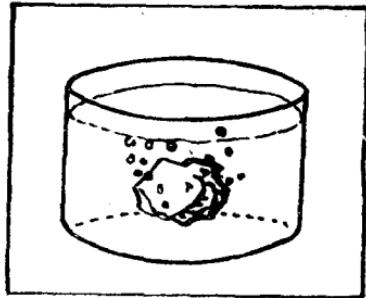
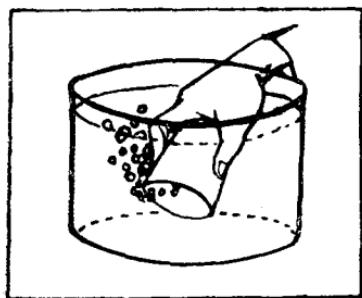
3



5

11 空 气(实验)

我们周围有空气。利用空气可以为大家做很多事情哩。



12 大象(制作)

你知道大象的事情吗?

听了老师讲述大象的故事后,请小朋友动手做一个大象模型。(纸型103)

